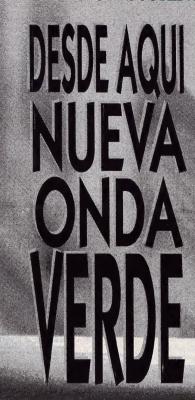
### DEBATE SOBRE LAS FUTURAS ESTRATEGIAS DE CONSERVACION SUSTENTABLE



AUICN

Tres de los ejes de discusión de la Asamblea de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN), que sesiona estos días en Buenos Aires, son biodiversidad, tráfico de especies amenazadas y el nuevo concepto de la conservación. Shridath Romphal, presidente de la UICN, y dos especialistas internacionales definen en este número los alcances de ese debate. La pobreza en primer plane.





eff McNeely es el encargado de biodiversidad de la UICN y uno de los mayores expertos en el tema del mundo. Artífice fundamental de la Convención sobre Biodiverdamental de la Convencion sobre Biodiver-sidad que acaba de entrar en vigencia, Mc-Neely tiene una personalidad multifacética: es antropólogo, especialista en mamíferos de Tailandia, escritor de libros sobre economía y conser-

vación y ex cuidador de zoológico. -¿ Cuáles son los puntos en discusión hoy sobre bio-

diversidad? -Creo que el tema más importante es siempre el mis-

mo a lo largo de la historia, y es el de la distribución de los beneficios. Lo que la Convención sobre Biodiversi-

dad trata de hacer es identificar cuáles son los beneficios que resultan del ambiente en que se vive y cómo se dis-tribuyen esos beneficios entre la gente que realmente es responsable de mante-ner la biodiversidad. Lo que está sucediendo ahora es que muchos de los re-cursos son cosechados por gente que es-tá distante de la fuente. Aquellos que viven cerca de la fuente no reciben mu-

chos de los beneficios.

-¿Cuál es la posición de la UICN sobre este punto? ¿Cómo deberían ser distribuidos?

-Bueno, yo creo que nuestra posi-ción es que la gente va a tener que tener un interés en la conservación y el interés a veces lo sirve mejor la gente que vive más cerca de la fuente, aquellos que tienen el mayor interés en mantener la alta calidad del ambiente. Si los bosques son cosechados para gente que vive lejos, entonces probablemente no sea mantenido en forma sostenible. Pero si es cosechado por la gente que vive ahí, y que siempre tendrá que vivir en el bosque, es más probable que lo traten de modo sostenible.

-¿Es particlario de una especie de pago en royalties para la gente de los lugares de donde se sacan los recursos?

-Creo que la Convención sobre Biodiversidad diría que sí, que eso debería considerarse. Lo que debemos encontrar es la forma de lograr que los beneficios lleguen al nivel de la aldea. Y lo que siempre ha pasado en todos los países es que, en cuanto algo se convierte en valioso, deja de estar en las manos de la gente que está más cerca de la tierra. Esta gente es la que mejores sentimientos tiene hacia la Esta gente es la que hiejores senúmientos tiene nacia la tierra, la más responsable y la más interesada en su conservación, pero generalmente es gente pobre que no obtiene mucho de los beneficios. Y es la responsabilidad de los gobiernos asegurar que esos beneficios sean dados.

¿Qué ocurre cuando un país que tiene soberanía e esos recursos decide no conservarlos?

-Yo creo que los países pueden hacer lo que quieran, son soberanos. Pero en la Convención sobre Biodiversidad también aceptan la responsabilidad de con-servar la biodiversidad de ese país. Y creo que en muy

pocos casos es de interés para el país dejar que se ex-tingan las especies. Los gobiernos siempre tienen formas para conservar-las y en muchos casos pueden ganar dinero haciéndolo.

—¿Hay que salvar de la extinción a cualquier especie o sólo a las que son indispensables dentro de un ecosistema?

—El asunto es que nuestra ignorancia es muy grande. No sabemos cómo fun-cionan los ecosistemas y no podemos predecir lo que va a ser importante en algún momento del futuro. Pero creo que hay un muy buen ejemplo de esto en los Estados Unidos, donde un arbol llamado yew tree era un árbol inútil, crecía debajo de otros árboles altos, los que eran utilizados para madera, así que se lo cortaba y se lo quemaba. Y en los últimos cinco o seis años descubrieron una droga llamada taxol producida por este árbol que es muy útil contra el cáncer. Así que ahora es un árbol muy valioso.

-; Qué piensa usted de transferencia de tecnología del Norte al Sur a cambio de los recursos biológicos?

-La mayoría de la tecnología está publicada y es accesible. Lo que no está contemplado son los mecanismos de financiación. Tal vez sería bueno que hubiera un impuesto sobre cada desarrollo nuevo, que vava a parar a un fondo de transferencia tecnológica. Pero cada país debe tener en claro qué quiere. La Argentina debe preparar un plan estratégi-co de biodiversidad para saber qué le interesa conservar.

REGIONALES DE LA UICN

Medio Oriente / Africa del Norte Africa Oriental

> Africa del Sur América Central y Costera

Sahel / Africa Occidental

América del Sur

19,9% América Central

América del Norte

Europa Este / Oeste

Pakistán 13,1%

Asia/Pacífico Las cifras corresponden a los porcentajes de presu-puesto asignados a cada re-

#### NUMERO DE PROYECTOS IMPORTANTES POR REGION

| Asia/Pacífico     | 29 |
|-------------------|----|
| Asia Occidental   | 22 |
| Europa            | 12 |
| América Central   | 26 |
| América del Sur   | 8  |
| Africa Central    |    |
| y Costera         | 3  |
| Sahel             | 19 |
| Africa Occidental | 7  |
| Africa Oriental   | 28 |
| Africa del Sur    | 36 |

ENTREVISTA A

uyanés por nacimiento y sudamericano por convicción, sir Shridath Ramphal es un atípico presidente para una or-ganización internacional integrada por los gobiernos más poderosos del mun-Sdo. El discurso de Ramphal parece más dictado por su piel aceitunada que por sus diez años al frente del Ministerio de Relaciones Exteriores de su país o su paso por la Secreta-ría General del Commonwealth, el organismo que supervisaba a las 50 colonias británicas desperdigadas por el mundo. "Estaba procupado por la pobreza y por el desarrollo y estaba enojado con los acuerdos económicos mundiales, ya que ex-plotaban al Sur, y eso me introdujo en muchos temas como el desarme el consumo de recursos natura-es", recuerda ahora Ramphal. Su amistad con Willy Brandt lo acercó a la comisión liderada por el político socialdemócrata, primero, y a la Comisión Bruntland, después. "Debemos quebrar los silencios de Río sobre población, sobre consumo y sobre recursos no renovables como el petróleo", afirmó Ramphal duran-te una entrevista realizada por el su-plemento **Verde** en la XIX Asam-blea Mundial de la Unión para la Conservación de la Naturaleza. "No podemos salvar a los elefantes africanos hasta que no salvemos a la gente de ese continente", advirtió.

-¿Cuál es el principal objetivo de este encuentro?

Tiene dos objetivos principales.

Uno es institucional y permite a todo el movimiento encontrarse cada tres años y renovar sus compromi-sos para tratar de dar respuestas a preguntas que surgen, además de mantener la cohesión interna. El segundo objetivo es ofrecer un lide-razgo al mundo en relación con un amplio rango de asuntos ambientales y de desarrollo que están en el



JEFFREY MCNEELY

Y LA BIODIVERSIDAD

El responsable de biodiversi-

dad de la UICN opina que

hasta ahora los que están

más cerca de la tierra son

los más relegados en el

reparto de las ganancias

que ella genera.

reservar el medio ambiente no requiere de héroes sino del compromiso y la participación solidaria de todos, para lograr una mejor calidad de vida.

Osvaldo Mércuri Presidente Camara de Diputados Provincia de Buenos Aires



eff McNeely es el encargado de biodiversidad de la UICN y uno de los mayores expertos en el tema del mundo. Artífice funamental de la Convención sobre Biodiv sidad que acaba de entrar en vigencia. Mo Neely tiene una personalidad multifacética: es antropólogo, especialista en mamíferos de Tailandia, escritor de libros sobre economía y conservación y ex cuidador de znológico.

-¿Cuáles son los puntos en discusión hoy sobre biodiversidad?

-Creo que el tema más importante es siempre el mismo a lo largo de la historia, y es el de la distribución de los beneficios. Lo que la Convención sobre Biodiversi-

dad trata de hacer es identificar cuáles son los beneficios que resultan del ambiente en que se vive y cómo se dis tribuyen esos beneficios entre la gente Y LA BIODIVERSIDAD que realmente es responsable de mante ner la biodiversidad. Lo que está suce-diendo ahora es que muchos de los recursos son cosechados por gente que es-tá distante de la fuente. Aquellos que viven cerca de la fuente no reciben mu chos de los beneficios.

-¿Cuál es la posición de la UICN sobre este punto? ¿Cómo deberían ser

-Bueno, vo creo que nuestra posi ción es que la gente va a tener que tener un interés en la conservación y el inte rés a veces lo sirve mejor la gente que vive más cerca de la fuente, aquellos que tienen el mayor interés en mantener la alta calidad del ambiente. Si los bosques son cosechados para gente que vive lejos, entonces probablemente no sea mantenido en forma sostenible. Pero si es cosechado por la gente que vive ahí, y que siempre tendrá que vivir en el bosque, es más probable que lo traten El responsable de biodiverside modo sostenible.

-¿Es partidario de una especie de dad de la UICN opina que pago en royalties para la gente de los lugares de donde se sacan los recur-

-Creo que la Convención sobre Bio- más cerca de la tierra son diversidad diría que sí, que eso debería los más relegados en el lleguen al nivel de la aldea. Y lo que siempre ha pasado en todos los países es TILE ella genera

que, en cuanto algo se convierte en valioso, deja de estar en las manos de la gente que está más cerca de la tierra Esta gente es la que mejores sentimientos tiene hacia la tierra, la más responsable y la más interesada en su con-servación, pero generalmente es gente pobre que no obtiene mucho de los beneficios. Y es la responsabilidad de los gobiernos asegurar que esos beneficios sean dados.

-¿Qué ocurre cuando un país que tiene soberanía sobre esos recursos decide no conservarlos?

-Yo creo que los países pueden hacer lo que quie-ran, son soberanos. Pero en la Convención sobre Biodiversidad también acentan la responsabilidad de conservar la biodiversidad de ese país. Y creo que en muy pocos casos es de interés para el país dejar que se ex-tingan las especies. Los gobiernos

siempre tienen formas para conservar las y en muchos casos pueden ganar dinero haciéndolo.

Hay que salvar de la extinción a cualquier especie o sólo a las que son spensables dentro de un ecosiste

-El asunto es que nuestra ignorancia es muy grande. No sabemos cómo funredecir lo que va a ser importante er lgún momento del futuro. Pero creo que hay un muy buen ejemplo de esto n los Estados Unidos, donde un arbo llamado vew tree era un árbol inútil recía debajo de otros árboles altos, los que eran utilizados para madera, así que lo cortaba y se lo quemaba. Y en los iltimos cinco o seis años descubrieror una droga llamada taxol producida poeste árbol que es muy útil contra el cánr. Así que ahora es un árbol muy va

-; Oué piensa usted de transferencie nología del Norte al Sur a cambio de los recursos biológicos?

-La mayoría de la tecnología está pu blicada y es accesible. Lo que no esta contemplado son los mecanismos de fi nanciación. Tal vez sería bueno que hu biera un impuesto sobre cada desarrollo nuevo, que vaya a parar a un fondo de erencia tecnológica. Pero cada pa is debe tener en claro qué quiere La Ar es la forma de lograr que los beneficios reporto de los gononicios gentina debe preparar un plan estratégia. co de biodiversidad para saber qué le

## DE LA UICN Madio Oriente Africa del Norte Africa Oriental

sudamericano por Ramphal es un atípico sidente para una oranización internacional integrada por los objectos más poderosos del mun-5do. El discurso de Ramphal parece más dictado por su piel aceitunada que por sus diez años al frente del Ministerio de Relaciones Exteriores de su país o su paso por la Secreta-ría General del Commonwealth, el organismo que supervisaba a las 50 colonias británicas desperdigadas por el mundo. "Estaba preocupado por la pobreza y por el desarrollo y estaba enojado con los acuerdo económicos mundiales, ya que ex plotaban al Sur, y eso me introdujo en muchos temas como el desarme y el consumo de recursos naturales", recuerda ahora Ramphal. Su amistad con Willy Brandt lo acercó a la comisión liderada por el político socialdemócrata, primero, y a la Comisión Bruntland, después. "Debemos quebrar los silencios de Río sobre población, sobre consumo y sobre recursos no renovables como el petróleo", afirmó Ramphal duran-te una entrevista realizada por el suplemento Verde en la XIX Asam-blea Mundial de la Unión para la Conservación de la Naturaleza, "No podemos salvar a los elefantes afri

canos hasta que no salvemos a la

Cuál es el principal objetivo

-Tiene dos objetivos principales.

Uno es institucional y permite a to

do el movimiento encontrarse cada

sos para tratar de dar respuestas a

preguntas que surgen, además de

nantener la cohesión interna. El se

gundo objetivo es ofrecer un lide

azgo al mundo en relación con un

amplio rango de asuntos ambienta-les y de desarrollo que están en el

NUMERO DE PROYECTOS IMPORTANTES POR REGION Asia/Pacifico gente de ese continente", advirtio

Africa del Su

v Costera

Sahel

América Central

Africa Occidenta

América del Sur

América Centra

América del Norte

Furona Este

Pakistán

Asia/Pacifico

Las cifras corresponden a

los porcentajes de presu

puesto asignados a cada re-

10.10

Asia Occidental Europa América Central América del Sur Africa Central v Costera Africa Occidental Africa Oriental Africa del Sur

Para el presidente de la UICN, "no se puede proteger a los elefantes africomos si no se proteae a la gente de ese continente". En su opinión, el Sur tiene que aprender más sobre biodiversidad v el Norte más sobre pobreza.

ENTREVISTA A SHRIDATH RAMPHAL

orazón de la conservación. Notará que dije "desarrollo y medio ambiente", porque ésa es la manera en que debemos pensar, en términos de prioridades en nuestras mentes

¿Cuáles son esas prioridades? vación en términos de lo que es. En

-Necesitamos entender la conserun sentido antiguo, la conservación tiene un significado muy estrecho: conservar a la gente de un lado y

tes no son sólo asunto de los am cia fundamental en esto, va que supone que la humanidad no es parte de la naturaleza. Pero la humanidad -Esa es una visión muy del Sur. -Esa es una visión muy del Sur!...
-¡Pero es que yo soy del Sur! Yo
creo que el Sur tiene que hacer que
el Norte vea que el concepto de es una parte central de la naturaleza y debe ser vista como uno solo. Por lo tanto, la conservación debe ser vista en su totalidad y ése es el tema

co Mundial, tanto como los elefan-

servación clásico no es comple

tamente relevante para el momento

en el Sur esto no es así. La gente no

está bien ni en Africa ni en Asia ni

-¿Cuál es la posición oficial de la UICN sobre población?

-(Sonrie) No muy visible, Cuidar-

la Tierra dice que el impacto real

sobre la biosfera es causado por las

en América latina.

actual. Ese concepto de conserva-ción surgió en los países industriali-Concretamente, ¿qué va a hacer la UICN para que este nuevo concepto se exprese en la acción? zados cuando la gente empezó a prosperar, después de la guerra. En-tonces la gente dijo: "Ahora debe--Lo primero es hacerlo conocer. El documento Cuidar la Tierra, de mos cuidar de la naturaleza". Pero

por el otro decir que se está prote-giendo la naturaleza. Hay una fala-

de esta Asamblea: cuidar la Tierra v

la UICN, explica por qué la conser-vación debe ser orientada hacia la Pero esto ya fue dicho durante

la ECO '92, ¿qué hay de nuevo en el transcurso de este año y medio que pasó desde el encuentro de -No todo fue dicho en Río. Hubo

personas y cuanto ellas cons silencios sobre población, sobre deian como residuo. Esto es degradación ambiental. Lo que los seres humanos le están haciendo al planeconsumo y sobre recursos no renovables de energía. Los tres son ta y cuántos se lo están haciendo. asuntos críticos que no se trataron Números y calidad de vida. porque alguien interesado se inter-puso en el camino. El Vaticano no -; Tienen ambos la misma imiso hablar sobre control de población, los norteamericanos no quisic -Podría pensarse que los números son lo más importante, pero cuando ron hablar sobre consumo y los países de la OPEC no quisieron hablar se piensa en el futuro, por ejemplo, el 95 por ciento del aumento de la de petróleo y fuentes renovables de energía. Por lo tanto, lo que creo población en la próxima centuria se producirá en los países en desarro que hay que hacer es quebrar esos silencios. Tenemos que hablar sobre llo en ciudades como Buenos Ai res, San Pablo y otras. Pero el real población, porque el mundo tiene un problema. Pero el mayor probleimpacto sobre la biosfera provendra del restante 5 por ciento de incre ma es el consumo. Los temas

mento de la población, que tendra lugar en los países industrializados. -En el tema de patentes basadas biodiversidad, ¿qué sostiene la THENS

-I os sistemas de patentamiento son buenos para el mundo, pero los países en desarrollo, especialmente os que tienen especies biológicas, deben obtener más del sistema que extrae valor de la biodiversidad a -¿Cuál sería el mecanismo para ello?

-Eso debe ser negociado. Es difícil y controvertido, porque los labo ratorios farmacéuticos y las multi nacionales son muy hostiles. Pero nosotros tenemos que insistir y ne cesitamos solidaridad para ello.

recientes del GATT al medio am-

-Estoy muy preocupado. Pero no porque el libre comercio sea malo sino porque durante la Ronda Uru-guay no se le dio suficiente atención a los aspectos ambientales.

-¿Cómo fue que se involucró en

-Durante mi gestión como secre tario general del Commonwealth británico en Londres conocí a Willy Brandt, quien me invitó a integ su comisión. Luegoparticipé de la Comisión Bruntland y más tarde Maurice Strong, el presidente de la CNUMAD (la ECO '92 oficial), me invitó a escribir un libro que fuera a voz oficial de la conferencia. Así nació Nuestro país, el planeta. Per no fui diplomático al escribirlo; conté la historia desde el Sur.

la organización TRA-FFIC para monitorear el comercio de animales y plantas silvestres y para ayudar a imple-mentar los convenios

1976 la UICN creó

CITES. Hoy, asociada a UICN y también a la WWF, TRAFFIC cuenta con 16 oficinas en todo el mundo, que tratan de impedir el comercio ilegal de pieles de reptisarrollo la capacidad reproducti

hasta maderas. JORGEN THOMSEN Jorgen Thomsen es actualmente di DIRECTOR rector de TRAF DE TRAFFIC FIC Internacio

Hay alguna va extinguido o causa del comer

-Hay muchas especies que han sido enormemento reducidas por e comercio, aunque creo que ninguna llegó a desapare cer completame te. Sin embargo Según el director un animal muy de TRAFFIC Inter- tenares de milloca del Norte, boy nacional -organisha sido reducido a mo dedicado al muy reducido, con unos pocos miles. Del papagayo azul brasileño control del tráfico control y manejo. (spix macaw) sólo de fauna- la Arqueda un ejempla genting logió redu- de este departasalvaje y no más de 30 protegidos. cir notablemente el mento y podemos Además sólo rescontrabando de producido. tan 7 mil tigres libres en el mundo especies. porque los pue-

blos asiáticos bus can sus huesos pa ra utilizarlos en medicina tradicio- cupados por el tráfico de animanal, lo mismo que ocurre con los cuernos de los rinocerontes africanos. Así hemos perdido el 90 por ciento de estos rinocerontes. Cada año se venden en el mercado internacional 5 millones de pájaros salvajes, más de 25 mil primates, más

de 9 millones de orquídeas.

-¿Cuál es la posición de la UICN respecto del tráfico? ;Se

oponen a todo comercio: -No decimos si tiene que haber o no comercio, si es bueno o es malo. Lo que sostenemos es que, si lo hay, debe ser conducido en una forma sustentable.

Se sabe qué significa susten-

table para cada especie del mun

-Básicamente, es cazar o recolectar una especie dentro de su ca-pacidad reproductiva. Por ejemplo, si una especie cada año aumenta un 5 por ciento, hay que ca zar dentro de este límite, para que

pueda renovarse. -; Conocen las autoridades euentales de los países en de

> va de las especies amenazadas en sus territorios? Po ejemplo, en la Ai

-La Argentina ha hecho grandes avances en los últimos dos o tres debido a la actividad del departa mento de Fauna de la Secretaría de Recursos Natura les y Ambiente Humano. Antes había un gran con-trabando. A mediados de los 80 el salvaies en la Ar nes de dólares Hoy esto ha sido un aumento del Nosotros traba jamos muy cerca

-¿Por qué cree usted que hay tan-ta gente y organizaciones preo les y tan pocas dedicadas a inves tigar el tráfico humano (trata de

blancas, comercio de bebés y ni ños) -Bueno, creo que existen mu

chas organizaciones preocupadas por los derechos humanos

¿Cuál es el valor de algunas de las especies más demandadas?
-Por ejemplo, cada papagay brasileño tiene un valor de 40 mi dólares, lo mismo que un rinoce ronte asiático. El kilo de cuerno de rinoceronte africano se cotiza de mil a cuatro mil dólares, y por un hueso de tigre se puede pagar unos mil dólares.

MARES, COSTAS Y HUMEDALES

# TEMAS EN DEBATE

UICN se desarrolla simultáeamente con los encuentros de tres programas impulsados por la Unión: el programa Marino y de las Areas Costeras, el de Humedales y el de Especies Migratorias. Los indios del norte de Canadá, se hicieron presentes en la Asamblea para

a Asamblea Mundial de la

'sexy" son los animales, ballenas en

extinción etcétera. Y eso es impor-

tante. Pero debemos atacar la pobre-za. No podemos salvar a los elefan-

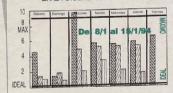
tes africanos hasta que no salvemos a la gente. El desarrollo no es un

reivindicar su derecho a cazar ballenas para sobrevivir. "Oue les prohiban a los japoneses cazarlas, son ellos los que las extinguen", denunció uno de ellos. Varias ONG reclamaron inspecciones y controles más estrictos del comercio de ballenas. Por su parte, la WWF (World Wide Fund for Nature) presentó la moción de crear un san-tuario de ballenas en el Atlántico Sur que circunde el Polo.

En cuanto a los humedales, es decir, todos aquellos cuerpos de agua dulce, Enrique Lahmann, director regional de la UICN en Mesoamérica, informó que desde 1991 existe un programa que apunta a la conservación de los hu-medales sudamericanos. En el curso de la Asamblea se elegirá al responsable de este programa. A pesar de los grandes problemas de contaminación de las aguas de los ríos y napas freáticas, la Argentina aun no cuenta con un

programa nacional de conservación de humedales. La destrucción de los espejos y cursos de agua es una de las grandes preo cupaciones del Programa de Especies Migratorias, ya que impiden que el "reabastecimiento" alimentario de las aves que viajan cíclicamente desde Canadá hasta el Cono Sur. Lá UICN promueve la creación de áreas protegi-Canada nasta el Cono Sur. La Orley prominere la cleanada de aleas protega das para aves migratorias. Pablo Canevari, representante argentino de la or-ganización Humedales para las Américas, afirma que están tratando de es-tablecer acuerdos de "buena voluntad" con los propietarios de tierras que están en la ruta de las aves migratorias.

#### INFORME SEMANAL DE CONTAMINACION EN LA CIUDAD DE BUENOS AIRES



rzza Mañana 8-16 hs. Tarde 16-24 hs. Com Noche 24-6 hs.

Las mediciones corresponden a monóxido de carbono (CO) tomadas a 80 centímetros sobre el nivel de la calle en Talealnuano 469, por medio de un detector infrarrojo no disperviso de medición continua. El equipo y la información diaria semanal son aportados por la Fundación Argentina Siglo XXI y la operación está a cargo del Instituto de Química Física de los materiales de la UBA. El I'mite máximo -9 ppm0 es el recomendado por la Organización Mundial de la Salud

PACTO ECOLOGICO BONAERENSE

JEFFREY MCNEELY

reservar el medio ambiente no requiere de héroes sino del compromiso y la participación solidaria de todos, para lograr una mejor calidad de vida.

Osvaldo Morcuri Presidente Cámara de Diputa Provincia de Buenos Aires



Para el presidente de la UICN, "no se puede proteger a los elefantes africanos si no se protege a la gente de ese continente". En su opinión, el Sur tiene que aprender más sobre biodiversidad y el Norte, más sobre pobreza.

corazón de la conservación. Notará que dije "desarrollo y medio am-biente", porque ésa es la manera en que debemos pensar, en términos de prioridades en nuestras mentes.

-¿ Cuáles son esas prioridades? -Necesitamos entender la conservación en términos de lo que es. En un sentido antiguo, la conservación tiene un significado muy estrecho: conservar a la gente de un lado y por el otro decir que se está prote-giendo la naturaleza. Hay una fala-cia fundamental en esto, ya que su-pone que la humanidad no es parte de la naturaleza. Pero la humanidad es una parte central de la naturaleza y debe ser vista como uno solo. Por lo tanto, la conservación debe ser vista en su totalidad y ése es el tema de esta Asamblea: cuidar la Tierra y sus habitantes.

-Concretamente, ¿qué va a hacer la UICN para que este nuevo concepto se exprese en la acción?

-Lo primero es hacerlo conocer.

El documento Cuidar la Tierra, de la UICN, explica por qué la conservación debe ser orientada hacia la

ecinc.

-Pero esto ya fue dicho durante la ECQ '92, ¿qué hay de nuevo en el transcurso de este año y medio que pasó desde el encuentro de Río?

-No todo fue dicho en Río. Hubo silencios sobre población, sobre consumo y sobre recursos no reno-vables de energía. Los tres son asuntos críticos que no se trataron porque alguien interesado se interpuso en el camino. El Vaticano no quiso hablar sobre control de poblaquiso hablar sobre control de pobla-ción, los norteamericanos no quisie-ron hablar sobre consumo y los paí-ses de la OPEC no quisieron hablar de petróleo y fuentes renovables de energía. Por lo tanto, lo que creo que hay que hacer es quebrar esos silencios. Tenemos que hablar sobre población, porque el mundo tiene un problema. Pero el mayor proble-ma es el consumo. Los temas ma es el consumo. Los temas "sexy" son los animales, ballenas en extinción, etcétera. Y eso es impor tante. Pero debemos atacar la pobreza. No podemos salvar a los elefan-tes africanos hasta que no salvemos a la gente. El desarrollo no es un

co Mundial, tanto como los elefanson sólo asunto de los ambientalistas.

-Esa es una visión muy del Sur... -¡Pero es que yo soy del Sur! Yo

creo que el Sur tiene que hacer que el Norte vea que el concepto de conservación clásico no es comple-tamente relevante para el momento actual. Ese concepto de conserva-ción surgió en los países industriali-zados cuando la gente empezó a prosperar, después de la guerra. En-tonces la gente dijo: "Ahora debemos cuidar de la naturaleza". Pero en el Sur esto no es así. La gente no está bien ni en Africa ni en Asia ni en América latina.

-¿Cuál es la posición oficial de la UICN sobre población?

-(Sonríe) No muy visible. Cuidar. la Tierra dice que el impacto real sobre la biosfera es causado por las personas y cuanto ellas consumen o dejan como residuo. Esto es degradación ambiental. Lo que los seres humanos le están haciendo al planenumanos le estan naciendo al plane-ta y cuántos se lo están haciendo. Números y calidad de vida. —¿Tienen ambos la misma im-portancia?

—Podría pensarse que los números son lo más importante, pero cuando se piensa en el futuro, por ejemplo, el 95 por ciento del aumento de la población en la próxima centuria se producirá en los países en desarro-llo, en ciudades como Buenos Ai-Ilo, en ciudades como Buenos Aires, San Pablo y otras. Pero el real impacto sobre la biosfera provendrá del restante 5 por ciento de incremento de la población, que tendrá lugar en los países industrializados.

-En el tema de patentes basadas en biodiversidad, ¿qué sostiene la UICN?

-Los sistemas de patentamiento

-Los sistemas de patentamiento son buenos para el mundo, pero los países en desarrollo, especialmente los que tienen especies biológicas, deben obtener más del sistema que extrae valor de la biodiversidad a

-¿Cuál sería el mecanismo para ello?

-Eso debe ser negociado. Es difícil y controvertido, porque los labo-ratorios farmacéuticos y las multi-nacionales son muy hostiles. Pero nosotros tenemos que insistir y ne-

cesitamos solidaridad para ello,
-¿Cómo afectarán los acuerdos
recientes del GATT al medio am-

-Estoy muy preocupado. Pero no porque el libre comercio sea malo sino porque durante la Ronda Uru-guay no se le dio sufficiente atención a los aspectos ambientales.

-¿Cómo fue que se involucró en estos temas verdes?

-Durante mi gestión como secre-tario general del Commonwealth británico en Londres conocí a Willy Brandt, quien me invitó a integrar su comisión. Luegoparticipé de la Comisión Bruntland y más tarde Maurice Strong, el presidente de la CNUMAD (la ECO '92 oficial), me invitó a escribir un libro que fuera la voz oficial de la conferencia. Así nació Nuestro país, el planeta. Pero no fui diplomático al escribirlo; conté la historia desde el Sur.

n 1976, la UICN creó la organización TRA-FFIC para monitorear el comercio de animales y plantas silvestres y para ayudar a implementar los convenios CITES. Hoy, asociada a UICN y también a la WWF, TRAFFIC cuenta con 16 oficinas en todo el

mundo, que tratan de impedir el comercio ilegal de pieles de repti-

les, aves, plantas y hasta maderas. Jorgen Thomsen es actualmente di-rector de TRAF-FIC Internacio-

-¿Hay alguna especie que se ha-ya extinguido a causa del comercio?

-Hay muchas especies que han sido enormemente reducidas por el comercio, aunque creo que ninguna llegó a desapare-cer completamencer completamente. Sin embargo, el bisonte, que fue un animal muy común en América del Norte, hoy ha sido reducido a unos pocos miles. Del papagayo azul brasileño (spix macaw) sólo queda un ejemplar salvaje y no más de 30 protegidos. Además, sólo res-tan 7 mil tigres libres en el mundo, porque los pue-blos asiáticos buscan sus huesos pa-

ra utilizarlos en medicina tradicional, lo mismo que ocurre con los cuernos de los rinocerontes nos. Así hemos perdido el 90 por ciento de estos rinocerontes. Cada año se venden en el mercado internacional 5 millones de pájaros salvajes, más de 25 mil primates, más

-; Cuál es la posición de la UICN respecto del tráfico? ¿Se oponen a todo comercio?

o no comercio, si es bueno o es malo. Lo que sostenemos es que, si lo hay, debe ser conducido en una forma sustentable. —¿Se sabe qué significa susten-

table para cada especie del mun-

Básicamente, es cazar o recolectar una especie dentro de su ca-pacidad reproductiva. Por ejemplo, si una especie cada año au-menta un 5 por ciento, hay que ca-zar dentro de este límite, para que pueda renovarse.

—¡Conocen las autoridades gu-

bernamentales de los países en de-sarrollo la capacidad reproducti-

va de las especies amenazadas en sus territorios? Por ejemplo, en la Argentina.

La Argentina ha hecho grandes avances en los úl-timos dos o tres años, en particular debido a la activi-dad del departamento de Fauna de la Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente Humano. Antes había un gran con-trabando. A me-diados de los 80 el tráfico de animales salvajes en la Argentina movía cen-tenares de millones de dólares. Hoy esto ha sido muy reducido, con un aumento del control y manejo. Nosotros, trabajamos muy cerca de este departamento y podemos notar el cambio

-¿Por qué cree usted que hay tan-ta gente y organizaciones preo-

cupados por el tráfico de anima-les y tan pocas dedicadas a investigar el tráfico humano (trata de blancas, comercio de bebés y ni-

-Bueno, creo que existen muchas organizaciones preocupadas por los derechos humanos.

-¿Cuál es el valor de algunas de las especies más demandadas?

-Por ejemplo, cada papagayo brasileño tiene un valor de 40 mil dólares, lo mismo que un rinoce-ronte asiático. El kilo de cuerno de rinoceronte africano se cotiza de mil a cuatro mil dólares, y por un hueso de tigre se puede pagar unos

#### MARES, COSTAS Y HUMEDALES

### LOS OTROS TEMAS EN DEBATE

Asamblea Mundial de la UICN se desarrolla simultáneamente con los encuentros de tres programas impulsa-dos por la Unión: el progra-ma Marino y de las Areas Costeras, el de Humedales y el de Especies Migratorias.

el de Especies Migratorias.

Los indios del norte de Canadá, se hicieron presentes en la Asamblea para reivindicar su derecho a cazar ballenas para sobrevivir. "Que les prohiban a los japoneses cazarlas, son ellos los que las extinguen", denunció uno de ellos. Varias ONG reclamaron inspecciones y controles más estrictos del comercio de ballenas. Por su parte, la prociento la moción de crear un san-

WWF (World Wide Fund for Nature) presentó la moción de crear un santuario de ballenas en el Atlántico Sur que circunde el Polo.

En cuanto a los humedales, es decir, todos aquellos cuerpos de agua dulce, Enrique Lahmann, director regional de la UICN en Mesoamérica, informó que desde 1991 existe un programa que apunta a la conservación de los hu-medales sudamericanos. En el curso de la Asamblea se elegirá al responsable de este programa. A pesar de los grandes problemas de contaminación de las aguas de los ríos y napas freáticas, la Argentina aun no cuenta con un

de las aguas de los ríos y napas freáticas, la Argentina aun no cuenta con un programa nacional de conservación de humedales.

La destrucción de los espejos y cursos de agua es una de las grandes preocupaciones del Programa de Especies Migratorias, ya que impiden que el "reabastecimiento" alimentario de las aves que viajan cíclicamente desde Canadá hasta el Cono Sur. La UICN promueve la creación de áreas protegidas para aves migratorias. Pablo Canevari, representante argentino de la organización Humedales para las Américas, afirma que están tratando de establecer acuerdos de "buena voluntad" con los propietarios de tierras que están en la ruta de las aves migratorias.

Según el director de TRAFFIC Internacional -organis-

JORGEN THOMSEN

DIRECTOR

DE TRAFFIC

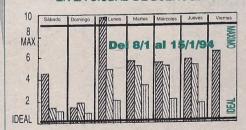
mo dedicado al control del tráfico de fauna- la Argentina logró reducir notablemente el contrabando de producido.

especies.

de 9 millones de orquídeas.

-No decimos si tiene que haber o no comercio, si es bueno o es

#### INFORME SEMANAL DE CONTAMINACION EN LA CIUDAD DE BUENOS AIRES



Mañana 8-16 hs. Tarde 16-24 hs. Noche 24-6 hs.

Las mediciones corresponden a monóxido de carbono (CO) Las mediciones corresponden a monóxido de carbono (CO) tomadas a 80 centímetros sobre el nivel de la calle en Talcahuano 469, por medio de un detector infrarrojo no disperviso de medición contínua. El equipo y la información diaria semanal son aportados por la Fundación Argentina Siglo XXI y la operación está a cargo del Instituto de Química Física de los materiales de la UBA. El l'mite máximo –9 ppm0 es el recomendado por la Organización Mundial de la Salud.



### Bicicleta

Otro medio de transporte que poco a poco va dejando atrás al automóvil es la bicicleta. En la actualidad, existen en el mundo 800 millones de bicicletas frente a 460 millones de automóviles. La demanda ha provocado que se produzcan más de 100 millones por año, casi el triple que los autos. Para realizar viajes cortos, en especial en ciudades con problemas de tránsito, la "bici" es inigualable. La disminución de la contaminación y el ahorro de energía son las principales ventajas para hacer la elección. Mientras que para recorrer unos dos kilómetros un auto gasta aproximadamente 1900 calorías, una bicicleta sólo necesita 35.

# ¿Qué hacer?

· Apová el uso del tren v la bicicleta como medios de transporte por sus enormes ventajas ecológicas y econó-

· Empleá la bicicleta para hacer turismo ecológico.

Por Antonio Gutiérrez

En 1825, la inauguración en Inglaterra del primer ferrocarril comercial a vapor fue el comienzo de una revolución en el transporte que se extendería a todo el mundo. El nuevo "caballo de vapor" transformó la forma de viajar. A finales del siglo pasado, cuando aparecieron los trenes eléctricos, la gente pudo viajar más lejos y a una veloci-dad desconocida en el pasado. Sin embargo, con la llegada del automóvil (con sus motores de explosión) la tracción eléctrica pasó a un segundo plano en poco tiempo.

Hoy, con la preocupante situación ambiental del planeta, generada en parte por la contaminación ambiental que generan los transportes que utilizan combustibles fósiles, el ferrocarril vuelve a ser tenido en cuenta, a tal punto que ya se lo designa como el "medio de transporte ecológico"

Muchos de los problemas de

transporte que existen en la actualidad podrían resolverse mediante la creación de un sistema en el que el tren desempeñara un papel relevante. Todas las modalidades de ferrocarril (trenes urbanos y suburbanos, subterráneos y hasta los extinguidos tranvías) tienen ventajas decisivas sobre el transporte por rutas o por aire. Entre ellas figuran los grandes beneficios económicos y ecológicos, muchos de los cuales están vinculados con el consumo eficiente de energía que realiza el ferrocarril. Asimismo, se evitan las grandes congestiones de tránsito y disminuyen sensiblemente los accidentes. Según datos ela-borados en EE.UU., el tren es casi 18 veces más seguro que un auto para viajar.

La capacidad de ahorro de energía del ferrocarril es, quizá, la contribución más importante al medio ambiente. Si realizamos un cálculo en términos de la energía necesaria para trasladar a un pasajero a un kilómetro de distancia, un tren consume un tercio de lo que consume un avión y la sexta parte de lo que consume un auto con un solo ocupante. La electrificación de las líneas ferroviarias que utilizan locomotoras diesel permitiría ahorros muy considerables en el consumo del petróleo.

Otra ventaja económica y ecológica que rara vez se tiene en cuenta es la necesidad mínima de terreno que tiene el ferrocarril. El tren requiere un espacio físico mucho menor que las rutas y los aeropuertos. Una línea de ferrocarril de doble vía es capaz de transportar el mismo número de pasajeros en una hora que 16 carriles de autopista, pero para ello necesita sólo unos metros de ancho contra los 122 de la ruta.

Gran parte del mundo está redescubriendo el tren. Cada vez son más los gobiernos que estimulan la inversión en este tipo de transporte. En la Argentina, en tanto, el tren sigue su avance... cuesta abajo.

### Menos contaminación

Planificar adecuadamente la red de transporte público y fomentar medios alternativos son decisiones que inciden automá-ticamente en la disminución de la contaminación atmosférica.

La emisión de óxidos de nitrógeno y de hidrocarburos por parte de los vehículos reacciona en presencia de calor y luz formando ozono, principal componente del smog. El dióxido de carbono, el óxido nitroso y el metano (que se liberan durante la producción y el procesamiento del petróleo) son gases de efecto invernadero. Disminuir estos impactos ambientales no es imposible, es cuestión de ponerse en marcha.

Bibliografía utilizada: El resurgimiento del ferrocarril, Marcia D. Lowe; La situación del mundo, El informe Worldwatch, 1993, Lester R. Brown y otros. Editorial Sudamericana. Las bicicletas aparcan a los coches, Lester Brown y Ed Ayres; Revista Ecología y Sociedad Nº 14.

La tierra no es una herencia que nos dejaron nuestros abuelos sino un bien que recibimos en préstamo de nuestros nietos...

Ayúdenos a cuidar el medio ambiente



**CEAMSE** trabaja para usted

Coordinación Ecológica Area Metropolitana Sociedad del Estado, Amancio Alcorta 3000 - (1437) Cap. Fed. -Tel. 925-00:7:21 Este es un apone de CEAMSE para la Educación Ambiental